

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

本発明の磁気カードは、カード基材11上に磁性層12、磁性層を隠蔽する金属又は金属化合物から形成された薄膜層13、印刷層14、体積ホログラム層15を順次設けた構成を有し、体積ホログラム層側から磁気情報の記録・再生が行われる磁気カードであって、体積ホログラム層15がカチオン重合性化合物、ラジカル重合性化合物、特定波長の光に感光してラジカル重合性化合物を重合させる光ラジカル重合開始剤系、及び前記特定波長の光に対しては低感光性であり、別の波長の光に感光してカチオン重合性化合物を重合させる光カチオン重合開始剤系からなる感光性材料からなるものであり、磁気ヘッドの摺接に対する耐摩耗性に優れると共に磁気記録データの書き込みや読取りを正確に行うことができ、また、偽造防止性に優れる磁気カードである。